

B4500n ユーザーズマニュアル

追 補 版

このマニュアルは、以下の製品に対応しています。

B4500n



はじめに

このマニュアルには、マイクロソフト社製 Windows Vista™で B4500n をお使いいただくためのソフトウェアのセットアップ方法や注意点が書かれています。ご使用になる前に、必ず本マニュアルをお読みください。



本書の見方

表 記

本書では、次のように表記している場合があります。

- Microsoft® Windows Vista™ 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Viata(64bit版) ※
- Microsoft® Windows Server™ 2003 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2003(x64版) ※
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版 → WindowsXP(x64版) ※
- Microsoft® Windows Vista™ operating system 日本語版 → Windows Viata ※
- Microsoft® Windows Server™ 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003 ※
- Microsoft® Windows® Millennium Edition operating system 日本語版 → WindowsMe
- Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版 → Windows98
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows2000
- Microsoft® Windows NT® operating system Version4.0 日本語版 → WindowsNT4.0
- Windows Vista、Windows Server 2003、WindowsXP、WindowsMe、Windows98、Windows2000、WindowsNT4.0 の総称→ Windows

※ 特に記載がない場合は、Windows Vista、Windows Server 2003 と WindowsXP には 64bit版も含まれます。

マーク



プリンタ・ユーティリティを正しく動作させるための注意や制限です。誤った操作をしないため、必ずお読みください。



プリンタ・ユーティリティを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。お読みになることをお勧めします。

なお、本文中の記述は、特に表記がない限り、Microsoft® Windows Vista™ Home Premium Edition での操作手順を記載しています。環境や設定によって画面や操作手順が異なる場合があります。



諸注意

商標について

OKI は沖電気工業株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows、WindowsNT、Windows Server および Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

その他各社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

本書について

1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気づきの点がありましたらお買い求めの販売店にご連絡ください。
4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては 3 項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

マニュアルの著作権について

すべての権利は、株式会社沖データに属しています。無断で複製、転記、翻訳等を行なってはいけません。必ず、株式会社沖データの文書による承諾を得てください。

© 2007 Oki Data Corporation

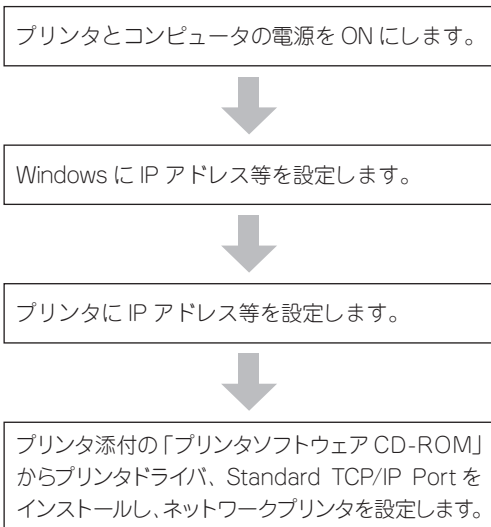
目 次

ネットワーク接続で Windows Vista にセットアップします	5
セットアップの流れ	5
セットアップします	5
USB 接続で Windows Vista にセットアップします	11
Windows Vista でプリンタドライバを削除するには	13
Windows Vista でプリンタドライバをアップデートするには .	14
Windows Vista 以外の OS でのセットアップについて	15
Windows Vista 対応ユーティリティについて	16
Windows Vista に関する制限事項	17



ネットワーク接続で Windows Vista にセットアップします

セットアップの流れ



セットアップします

ネットワーク上でプリンタを使用する場合、コンピュータとプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。ネットワーク上に DHCP サーバ、もしくは BOOTP サーバがない場合、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。

また、社内ネットワーク管理者や、プロバイダやルーターメカより決められた固有の IP アドレスを設定するように指示された場合も、手動でコンピュータやプリンタに IP アドレスを設定する必要があります。

現在のプリンタに設定されている IP アドレスは、ネットワークの設定情報 (Network Information) に表示されていますので、確認してください。ネットワークの設定情報 (Network Information) については、B4500n ユーザーズマニュアルセットアップ編 1 章「メニューマップ印刷をします」をご覧ください。



- ・ IP アドレスの設定を間違えると、ネットワークがダウンしたり Internet に接続できなくなることがあります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダに、プリンタに設定できる IP アドレス等を確認してください。
- ・ ネットワーク上に存在するサーバ (DHCP など) は、ご使用のネットワーク環境によって異なります。社内のネットワーク管理者や、Internet 接続しているプロバイダやルーターメーカーに確認してください。
- ・ セットアップには管理者の権限が必要です。

メモ

- ・プリンタはネットワーク Plug&Play に対応しています。接続しているコンピュータがすべて Windows Vista/XP/2000/Server2003 の場合や、接続しているルータがネットワーク Plug&Play に対応している場合は、ネットワーク上にサーバが存在しなくても自動的に IP アドレスを設定します。コンピュータとプリンタに IP アドレスを手動で設定する必要はありませんので、「手順4 プリンタドライバをインストールします」(8 ページ)からセットアップしてください。
- ・コンピュータ 1 台とプリンタ 1 台を接続するような小規模ネットワークでは、次のように設定してください (「RFC1918」による)。

コンピュータ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか
 サブネットマスク : 255.255.255.0
 ゲートウェイ : 0.0.0.0 (使用しません)
 DNS : 使用しません

プリンタ

IP アドレス : 192.168.0.1 ~ 254 のいずれか
 (コンピュータと異なるもの)
 サブネットマスク : 255.255.255.0
 ゲートウェイ : 0.0.0.0
 DHCP/BOOTP を使用する : チェックしない
 RARP を使用する : チェックしない
 サーバを使用しないアドレス解決 : チェックしない
 LAN : SMALL

以下の説明は、下記の環境を例にしています。

Windows : Windows Vista Home Premium Edition
 プリンタ : B4500n
 IP アドレス : 192.168.0.3 (コンピュータ)、
 192.168.0.2 (プリンタ)
 サブネットマスク : 255.255.255.0
 ゲートウェイアドレス : 192.168.0.1

1 プリンタとコンピュータの電源を ON にします。

2 Windows に IP アドレス等を設定します。



すでに Windows に IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順3「プリンタに IP アドレス等を設定します」(8 ページ)へ進みます。

- 1 Windows を起動します。
- 2 [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[ネットワークの状態とタスクの表示] をクリックします。



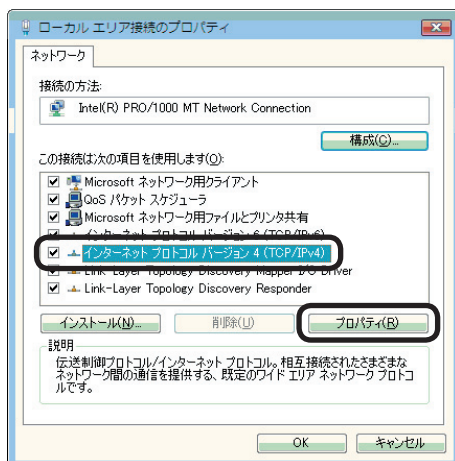
- 3 [ネットワーク接続の管理] をクリックします。



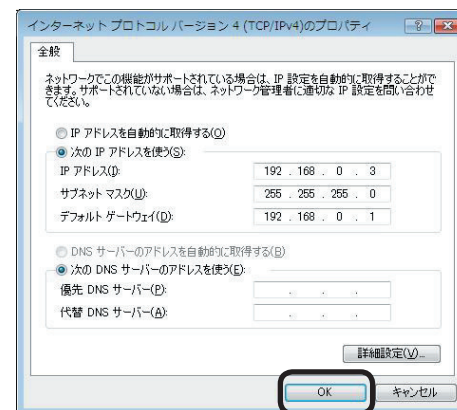
- ④ [ローカルエリア接続] をダブルクリックし、「ローカルエリア接続の状態」画面の [プロパティ] をクリックします。「ユーザアカウント制御」画面が表示されたら [続行] をクリックします。



- ⑤ [インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)] を選択し、[プロパティ] をクリックします。



- ⑥ IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ、DNS サーバを入力し、[OK] をクリックします。



- メモ
- ・ DHCP サーバから IP アドレスを自動取得する場合は、「IP アドレスを自動的に取得する」を選択し、IP アドレスは入力しません。
 - ・ デフォルトゲートウェイや DNS サーバを使用しない場合は、入力しません。

- ⑦ [ローカルエリア接続] を閉じます。
- ⑧ [ローカルエリア接続のプロパティ] で [OK] をクリックします。
- ⑨ 「ローカルエリア接続の状態」画面で [閉じる] をクリックします。

3 プリンタに IP アドレス等を設定します。

注 すでにプリンタに IP アドレス等を設定したり、自動取得している場合は、手順 4「プリンタドライバをインストールします」へ進みます。

- ① プリンタの電源を ON にします。
- ② 「メニュー」スイッチを数回押し、[NETWORK] を表示します。
- ③ 「設定項目＋」または「設定項目－」スイッチを数回押し、[TCP/IP / ENABLE] を表示します。
[TCP/IP / DISABLE] と表示されている場合、「設定項目＋」または「設定項目－」スイッチを押して [TCP/IP / ENABLE] を表示し、「メニュー選択」スイッチを押し、値の右端に [*] を付けます。
- ④ 「設定項目＋」または「設定項目－」スイッチを押し、[IP 1/4] を表示します。
- ⑤ 「設定値＋」または「設定値－」スイッチを押し、IP アドレスの 1 桁目の値を表示します。
- ⑥ 「メニュー選択」スイッチを押し、値の右端に [*] を付けます。
以後、④～⑥ を繰り返し、[IP 2/4] ～ [IP 4/4]、[MASK 1/4] ～ [MASK 4/4]、(サブネットマスク)、[GATE 1/4] ～ [GATE 4/4]、(ゲートウェイアドレス) を設定します。
- ⑧ 「オンライン」スイッチを押し、[オンライン] にします。

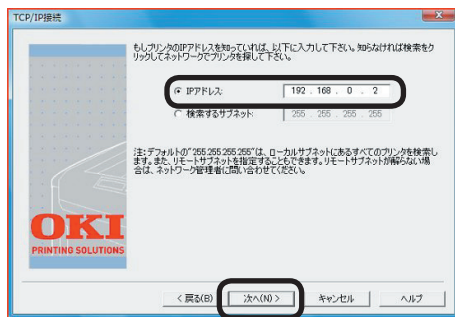
4 プリンタドライバをインストールします。

- ① プリンタの電源が ON で、Windows が起動していることを確認し、プリンタ添付の「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② [自動再生] が表示されたら、[Startup.exe の実行] をクリックします。
- ③ [ユーザアカウント制御] が表示されたら、[続行] をクリックします。
- ④ 「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
メモ 画面を閉じる場合は、右上の X をクリックします。
- ⑤ [ドライバのインストール] をクリックします。

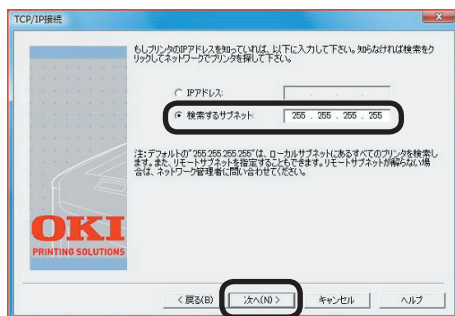


- ⑥ [ネットワークプリンタ] を選択し、[次へ] をクリックします。
- ⑦ [TCP/IP プロトコル] を選択し、[次へ] をクリックします。

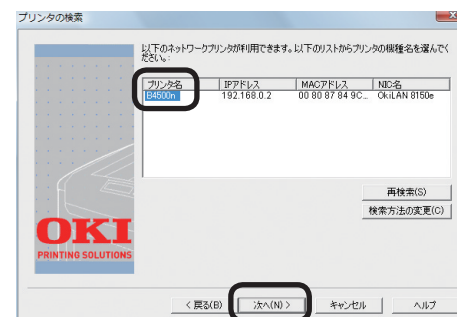
- ⑧ 手順 3(8 ページ)で設定したプリンタの IP アドレスを入力し、[次へ]をクリックします。



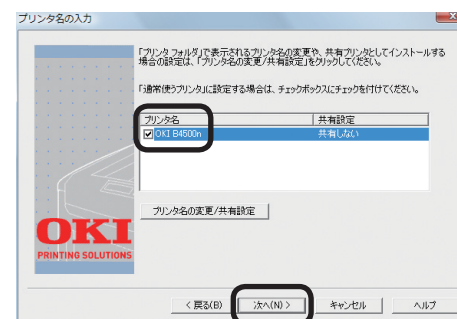
プリンタの IP アドレスが自動取得の場合や、IP アドレスがわからない場合は、[検索するサブネット] を選択し、[次へ] をクリックします。



- ⑨ 手順⑧で[検索するサブネット]を選択した場合、検索されたプリンタリスト画面が表示されるので、[B4500n] を選択し、[次へ]をクリックします。



- ⑩ 一覧中のチェックボックスにチェックを付け、[次へ] をクリックします。プリンタ名の変更や、共有設定を行う場合は、[プリンタ名の変更 / 共有設定] をクリックし、共有するプリンタ名などを登録します。



- ⑪ プリンタドライバと Standard TCP/IP と Network Extension がインストールされます。

[Windows セキュリティ] 画面が表示されたら、[このドライバソフトウェアをインストールします] をクリックします。

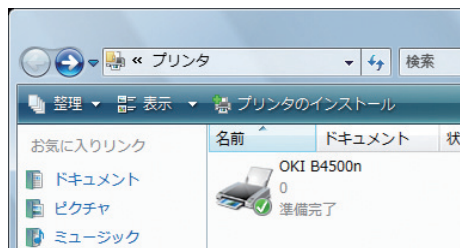
「コンピュータの再起動」画面が表示されたら？

⑭へ進みます。

- ⑫ [完了] をクリックします。

- ⑬ [終了] をクリックします。

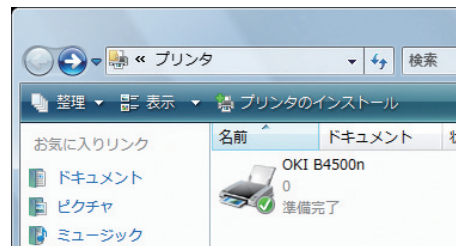
[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



⑪からの続き

- ⑭ [完了] をクリックし、コンピュータを再起動します。

[プリンタ]フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。






USB 接続で Windows Vista にセットアップします

 注 管理者の権限が必要です。

1 コンピュータの電源を ON にし、Windows を起動します。


 注 プリンタの電源が ON になっていると、「新しいハードウェアの追加ウィザード」が表示されます。その場合には、「キャンセル」をクリックし、プリンタの電源を OFF にしてから次に進んでください。

2 セットアッププログラムを起動します。

- ① 「プリンタソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。
- ② 「自動再生」が表示されたら、「Startup.exe の実行」をクリックします。
- ③ 「ユーザアカウント制御」が表示されたら、「続行」をクリックします。

3 プリンタドライバをインストールします。

- ① 「使用許諾契約」をよく読み、「同意する」をクリックします。

 メモ 画面を閉じる場合は、右上の×をクリックします。


- ② 「ドライバのインストール」をクリックします。
- ③ 「ローカルプリンタ」を選択し、「次へ」をクリックします。

ネットワークで接続する場合は、「ネットワーク接続で Windows Vista にセットアップします」(5 ページ)をご覧ください。

- ④ ポートで「USB」を選択し、「次へ」をクリックします。

ファイルのコピーが行われます。

「Windows セキュリティ」画面が表示されたら、「このドライバソフトウェアをインストールします」をクリックします。

 手順 4 (12 ページ) へ進みます。

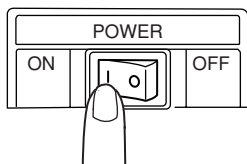
4 USB ドライバをインストールします。

- ①「ケーブル接続」の画面が表示されたら、[完了] をクリックします。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら？

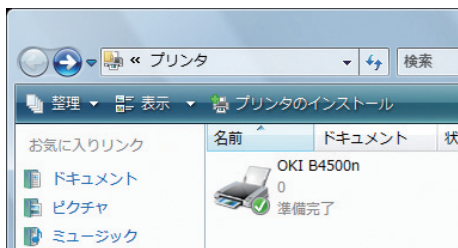
④に進みます。

- ② プリンタの電源を ON にします。



- ③ システム標準の USB ドライバが自動的にインストールされます。1～2 分かかることがあります。

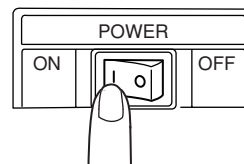
[プリンタ] フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



①からの続き

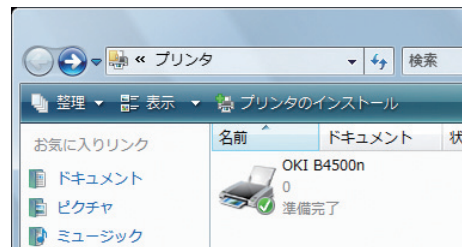
- ④ [再起動する] にチェックを付け、[完了] をクリックします。
Windows が再起動されます。

- ⑤ Windows が完全に起動したら、プリンタの電源を ON にします。



- ⑥ システム標準の USB ドライバが自動的にインストールされます。1～2 分かかることがあります。

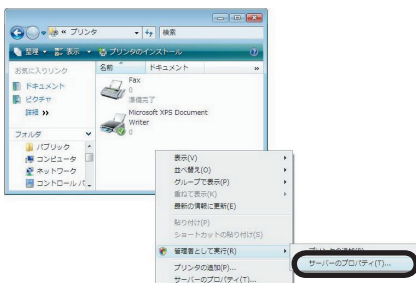
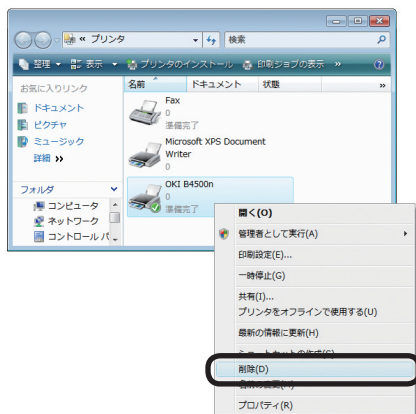
[プリンタ] フォルダにプリンタアイコンが表示されると、セットアップは終了です。



Windows Vista でプリンタドライバを削除するには

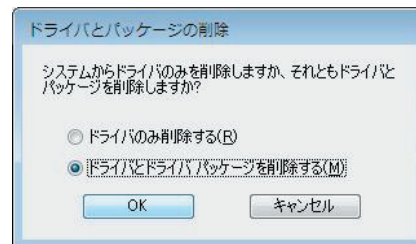


- 管理者の権限が必要です。
- Windows が起動されている場合は再起動してください。



- ① [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。
- ② [OKI B4500n]アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[削除]を選択します。
- ③ 確認のメッセージが表示されたら、[はい] をクリックします。

- ④ プリンタアイコンを選択しないで、右ボタンでクリックして、「管理者として実行」 - [サーバーのプロパティ] を選択します。



- ⑤ [ユーザー アカウント制御]が表示されたら、[続行]をクリックします。
- ⑥ 「プリント サーバーのプロパティ」の、[ドライバ]タブを選択します。
- ⑦ [OKI B4500n]を選択し、[削除]をクリックします。



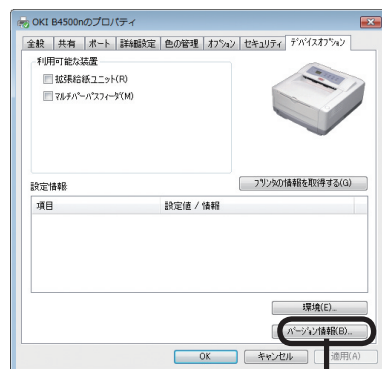
「指定されたプリンタドライバは現在、使用中です」とのメッセージが表示される場合は、Windows を再起動して、再度プリンタドライバの削除を行ってください。

- ⑧ [ドライバとパッケージの削除]が表示されたら、[ドライバとドライバ パッケージを削除する]を選択して[OK] をクリックします。
- ⑨ 確認のメッセージが表示されたら、[はい] をクリックします。
- ⑩ [ドライバパッケージの削除]が表示されたら、[削除]をクリックします。
- ⑪ 削除が終了したら、[OK] をクリックします。
- ⑫ 「プリント サーバーのプロパティ」で、[閉じる]をクリックします。
- ⑬ Windows を再起動します。

Windows Vista でプリンタドライバをアップデートするには

- 注** 管理者の権限が必要です。
Windows が起動されている場合は再起動してください。

- ① [スタート]-[コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。
- ② [OKI B4500n]アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ]を選択します。
- ③ [デバイスオプション] タブの [バージョン情報] をクリックします。



- ④ バージョン情報画面が表示されたらバージョンを控えて、[OK]をクリックします。



- ⑤ 「Windows Vistaでプリンタドライバを削除するには」(13ページ)に従って、プリンタドライバを削除します。

- ⑥ 新しいプリンタドライバをセットアップします。
詳しくは「ネットワーク接続でWindows Vistaにセットアップします」(5ページ)、「USB接続でWindows Vistaにセットアップします」(11ページ)をご覧ください。

- 注** 必ずプリンタの電源がONになっていることを確認してください。

- ⑦ ①～④の手順でバージョン情報画面を表示し、プリンタドライバのバージョンが更新されていることを確認します。




Windows Vista 以外の OS でのセットアップについて

Windows Vista 以外の既存の OS に関しましては、以下の手順がユーザーズマニュアル(セットアップ編)と異なっております。

ネットワーク接続で WindowsXP/2000/Server2003 にセットアップする場合


手順 4 の⑥でプリンタの IP アドレスを入力した場合、⑦の画面が表示されません。
手順 4 の⑧一覧のチェックボックスにチェックを付け、[次へ] をクリックします。
プリンタ名の変更や、共有設定を行う場合は、[プリンタ名の変更 / 共有設定] をクリックします。

 共有設定が行えない OS では、プリンタ名の変更のみ行えます。

手順 4 の⑨プリンタ名を入力し、[共有しない] を選択し、[OK] をクリックします。

ネットワーク接続で WindowsMe/98/NT4.0 にセットアップする場合

手順 4 の⑥でプリンタの IP アドレスを入力した場合、⑦の画面が表示されません。
手順 4 の⑧一覧のチェックボックスにチェックを付け、[次へ] をクリックします。
プリンタ名の変更や、共有設定を行う場合は、[プリンタ名の変更 / 共有設定] をクリックし、プリンタ名を入力し、[共有しない] を選択し、[OK] をクリックします。

 共有設定が行えない OS では、プリンタ名の変更のみ行えます。

USB 接続で WindowsMe/98/2000 にセットアップする場合

手順 3 の⑤の画面が表示されません。




Windows Vista 対応ユーティリティについて

プリンタソフトウェア CD-ROM に添付されているユーティリティで Windows Vista に対応しているユーティリティは以下のとおりです。

- NIC セットアップユーティリティ (AdminManager、Quick Setup)
- Network Extension


その他のユーティリティの対応状況につきましては、弊社ホームページ「Windows Vista 対応について」をご覧ください。

Windows Vista でユーティリティをインストールします

 セットアップには管理者の権限が必要です。

- ① 「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- ② 「自動再生」が表示されたら、[Startup.exe の実行] をクリックします。
- ③ 「ユーザアカウント制御」が表示されたら、[続行] をクリックします。
- ④ 「使用許諾契約」をよく読み、[同意する] をクリックします。
- ⑤ 「ソフトウェアセットアップ」をクリックします。
- ⑥ インストールするユーティリティをクリックします。
- ⑦ 画面の指示に従ってセットアップします。詳細は「B4500n ユーザーズマニュアル 応用編」をご覧ください。
- ⑧ 「OKI B4500n」画面の右上の×をクリックします。

Windows Vista でユーティリティを削除します

 削除には管理者の権限が必要です。

- ① [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プログラムのアンインストール] をクリックします。
- ② 削除するユーティリティを選択し、[アンインストール] をクリックします。
- ③ 「ユーザアカウント制御」が表示されたら、[続行] をクリックします。
- ④ 画面に従って削除します。

Network Extension

Windows Vista でプリンタの設定を確認する場合およびオプションの自動設定をする場合、以下手順が異なります。

- ① [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。
- ② 以降の手順は同じです。



Windows Vista に関する制限事項

項 目	発生する制限事項	詳細、回避方法
プリンタドライバ NIC セットアップユーティリティ (AdminManager、Quick Setup) Network Extension	ヘルプが表示されない。	Windows Vista でのヘルプの表示には対応していません。
プリンタドライバ Network Extension	「ユーザアカウント制御」画面が表示される。	インストーラやユーティリティの起動時などで、「ユーザアカウント制御」画面が表示される場合があります。インストーラやユーティリティを管理者権限で実行するために必要ですので、[続行]をクリックしてください。[キャンセル]をクリックすると、インストーラやユーティリティは起動されません。
Network Extension	「プログラム互換性アシスタント」画面が表示される。	インストール完了後（インストールを途中で中止した場合も含みます）、「プログラム互換性アシスタント」画面が表示された場合は、必ず「このプログラムは正しくインストールされました」をクリックしてください。
Network Extension	「OKI Network Extension のアンインストール中にエラーが発生しました。既にアンインストールされている可能性があります。[プログラムと機能]の一覧から OKI Network Extension を削除しますか?」というメッセージが表示される。	アンインストール時、「Install Wizard の完了」画面で「はい、今すぐコンピュータを再起動します」を選択し、[完了]をクリックすると、左記のメッセージが表示される場合がありますが、自動的に再起動され、アンインストールが正しく行われますので、問題ありません。

(MEMO)

オキページプリンタ

B4500n

ユーザズマニュアル（追補版）

発行日 2007年 4月 第1版

発行者 **株式会社 沖データ**

43852501EE

株式会社 **沖データ**

お客様相談センター

0120-654-632

(携帯電話からは03-5833-5710)

受付時間 9:00～20:00 月曜日～金曜日

9:00～17:00 土曜日

(但し 祝日を除く)